Sur le genre Ceromasia Rond. apud Stein.

par le Dr. J. Villeneuve de Janti (Rambouilet) France.

L'extension rendue par P. Stein au genre Ceromasia Rond. n'est pas de nature à offrir satisfaction car Rondani réunit sous le même signe générique des espèces assez hétérogènes. Les plus illustres de nos prédécesseurs: Robineau-Desvoidy, Brauer et Bergenstamm avaient procédé autrement et tenté, par des coupes judicieuses, de mettre à sa place chacune de ces individualités. Meade avait aussi créé un genre. Ainsi on avait:

1) *Lydella grisescens* R. D. 1830 = *Ceromasia* (Rond.) = *Paraphorocera* (B. B.) *senilis* Rond. (nec. Meig.).

— var. (*Leptotachina* B. B.) *gratiosa* Stein, qui est la variété obscure de *L. grisescens* R. D. et correspond à *Ceromasia juvenilis* Rond., Girschn.

2) *Lydella stabulans* Meig. = *lepida* Meig.

3) *Gervaisia* (R. D.) *nigripes* Fall.

4) *Spinolia* (R. D.) *inclusa* Hart.

5) *Aporotachina* (Meade) *angelicae* Meig.

6) *Oswaldia* (R. D.) *sordidisquama* Zett. = *muscaria* Fall., non Meig.

7) *Edesia* (R. D.) *rubrifrons* Macq. 1845 = *Ceromasia florum* Macq., Rond. = *Loevia* (R. D.) *maga* R. D.

8) *Ceromasia ferruginea* Meig., Rond. = propablement *Phryno agilis* R. D. et *Exorista rutilla* Rond. (les yeux sont pubescents).

9) Enfin, *Allophorocera* (Hendel) *auripila* B. B.

— Brauer et Bergenstamm nous présentent le conspectus suivant:[1])

1) le genre *Dexodes* B. B., avec de longues griffes chez les ♂♂. pour les espèces: *nigripes* Fall., *albisquama* Zett., *cavigena* Pand., *angelicae* Meig., *stabulans* Meig., *auripila* B. B.

2) le genre *Lophyromyia* B. B. pour l'espèce *inclusa* Hart. = *clausa* B. B.

[1]) La longueur des griffes chez le mâle ne saurait plus constituer un caractère générique. On ne le voit que trop ici: *Lophyromyia inclusa* est un vrai *Dexodes* .... *Lydella stabulans* et *Lydella grisescens* (*senilis* Rond.) sont dispersés ...

3) le genre *Ceromasia* B. B. s. str. pour les epèces *florum* Rond., *ferruginea* Meig., *sordidisquama* Zett.

4) le genre *Paraphorocera* B. B. pour l'espèce *senilis* Rond., et le genre *Leptotachina* B. B. pour *gratiosa* Stein qui n'est pas une espèce réelle.

Les 3 derniers genres comprennent les espèces dont les griffes I des ♂♂ sont courtes ou modérément allongées.

Rondani distingue son genre *Ceromasia* du genre *Masicera* par l'existence de soies discales à l'abdomen. Il lui donne, comme génotype, l'espèce *senilis* Rond.

Dans Katalog d. paläarkt. Dipt., Bezzi ne considère que deux grands genres, savoir *Lydella* R. D. pour les espèces à griffes longues chez le ♂, et *Ceromasia* pour celles à griffes courtes des ♂♂.

Critique.

Une première remarque s'impose: le génotype *senilis* Rond. assigné au genre *Ceromasia* disparaît devant *grisescens* R. D., et, avec lui, le nom générique devant *Lydella* R. D. 1830. Ainsi que je l'ai exposé (Ann. et Bull. Soc. Ent. Belgique, LXIX, 1929, p. 103—104), le genre *Lydella* R. D. ne comprend que 2 espèces: l'une est *Lydella grisescens* R. D. (= *senilis* Rond.) et sa variété de coloration *juvenilis* Rond., Girschn. (=*gratiosa* Stein, B. B.), qu'on obtient le plus souvent d'éclosion de *Pyrausta nubilalis*. A retenir que la portion épaissie du chète antennaire est variable et, de même, la longueur du chète lui-même. Rondani le dit déjà: „aristae crassities aliquando minus longa". — La 2e espèce est *Lydella stabulans* Meig. (=*Ceromasia interrupta* Rond., Girschn.). Mais, pour moi qui ne puis admettre une différence spécifique réelle entre ces deux espèces, dont la plupart du temps les ♀♀ sont confondues faute de caractère différentiel, il convient d'écrire *Lydella stabulans stabulans* Meig. et *Lydella stabulans grisescens* R. D. *Lydella* R. D., de par son large front, son chète antennaire, ses soies frontales multipliées, etc., passe dans ma grande section *Masicera (Masicerini)* pour se placer à côté de *Phryxe* R. D. Dans Kat. d. paläarkt. Dipt., Bezzi a dénaturé le sens de *Lydella* R. D., pauvre genre ballotté dans des sens divers comme s'en plaint Robineau-Desvoidy lui-même!

Ceromasia florum Rond. passe aussi dans la grande section *Masicera*, en troquant son nom contre *Edesia rubrifrons* Macq., qui a la priorité.

Ceromasia ferruginea Meig., par contre, passe dans la grande section *Erycia (Eryciini)*, qu'on le place dans le genre *Phryno* R. D. ou dans le genre *Erycia* R. D.

Ceromasia ambulans Rond., synonyme de *Masicera diluta* Meig., est déjà devenu, sous ce dernier nom, le génotype de *Xylotachina* B. B. où il a remplacé l'espèce *ligniperdae* B. B. Appartient encore à la section *Eryciini*.

Aporotachina angelicae Meig. (= *Ceromasia spinuligera* Rond.) s'évade à son tour pour former avec *Lecanipus leucomelas* Meig., *Amphichaeta bicincta* Meig. etc., un sous-groupe de la section *Eryciini*, d'ailleurs étroitement apparenté au sous-groupe *Ceromasia* s. strict. qui suit. *Allophorocera auripila* B. B. a déjà été distrait du genre *Dexodes* B. B. et il ne reste plus que les autres espèces: *D. nigripes* Fall. (= *Ceromasia virilis* Rond.), *D. albisquama* Zett., *D. cavigena* Pand. et *D. inclusa* Hart. (= *Lophyromyia clausa* B. B.), dont l'ensemble constitue un autre sous-groupe homogène de la section *Eryciini*, pour représenter, en fin de compte, le genre *Ceromasia* de Rondani. Ce dernier a la priorité sur *Gervaisia* R. D., *Spinolia* R. D., *Dexodes* B. B., *Lophyromyia* B. B.; mais peut-être est-il déjà inclus à son tour dans le genre *Blondelia* R. D. (1830) au sujet duquel on ne sait rien de précis. Le génotype de *Ceromasia* devient dès lors l'espèce *nigripes* Fall., soit *Cer. virilis* Rond. qui en est synonyme.

Pandellé a décrit sous deux noms différents une même espèce qui vient aussi se situer dans le genre *Ceromasia* au sens de Rondani: la ♀ est *Roeselia breviseria* Pand. et le ♂ est *Peteina rectangula* Pand. — Il y a 4 dc. Griffes et pelotes courtes chez le ♂. Les vibrisses remontent jusqu'au milieu des arêtes faciales mais sont remarquablement courtes. St = 2+1. Abdomen allongé, d'un brun noir coupé d'une bande blanche antérieure à chaque segment et d'une bande noire longitudinale médiane; bandes latéro-dorsales du thorax très larges. Ailes ayant la transverse apicale très allongée; balanciers à massue obscure. — Cette espèce, qui est très rare, peut être considérée comme un *Erycia* en dépit de sa physionomie un peu particulière. Le 1er segment abdominal est excavé à fond; 2 soies dorsales aux tibias II. Ce sera donc *Erycia breviseria* Pand.

Lomacantha parra Rond. est aussi un *Ceromasia* s. str.; ses yeux velus ne suffisent pas à l'en éloigner: nous avons bien des genres, chez les Myodaires supérieurs, n'est-il pas vrai?, qui comptent des espèces à yeux velus à coté d'espèces à yeux nus.

Chez *Ceromasia* s. str., comme dans le sous-groupe *d'Aporotachina angelicae* et d'autres qui lui font suite *(Erynnia, Degeeria)*, le grand développement des soies latérales du scutellum est remarquable: elles divergent de chaque côté comme pour fuir les soies apicales, d'ailleurs absentes ou très réduites généralement.